

BAB V

PENUTUPAN

A. Kesimpulan

1. Berdasarkan hasil penelitian menunjukkan bahwa kadar logam besi dalam air SPAM UNS pada air baku, air filtrasi, dan air distribusi masing-masing sebesar 0,2; 0,06; dan 0,05 mg/L.
2. Kadar logam besi pada air SPAM UNS Surakarta memenuhi persyaratan yang ditetapkan Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia No. 492/MENKES/PER/IV/2010.

B. Saran

1. Penelitian secara berkala terhadap kandungan logam besi dalam air SPAM UNS.
2. Perlu penelitian lainnya terhadap kadar logam lain seperti : Cr, Pb, Zn, Mg, Ca, Hg pada air SPAM UNS Surakarta.